



TYA610D



Schalt-/Jalousieaktor 10/5-fach KNX, 16A, C-Last

Technische Merkmale

Architektur

Montageart REG

Funktion

Mehrphasenbetrieb zum Schalten verschiedener Außenleiter geeignet

Ausführung

Anzahl Module 6

Kontrollen und Indikatoren

Meldeleuchte ja

Handschalter / -taster Handbedientasten für Ein/Aus (Auf/Ab) sowie Busfunktion Ein/Aus pro Kanal/Gerät

Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung U_e 230 V

Nennstrom 16 A

Spannung

Betriebsspannung über Bus 21...32 V DC

Systemspannung 30V DC über Bus

Strom

Stromaufnahme Bus (Datentransfer) 16 mA

Stromaufnahme Bus (Ruhe) 8 mA

Anzahl Eingangsstromkreise 0

Maximaler Durchgangsstrom 16 A

Nennstrom 16 A

Abmessungen

Tiefe 65 mm

Breite Reiheneinbaugerät (REG) 6 TE

Höhe 90 mm

Leistung

Max. Last für elektronische Trafos 1200 W

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom 1.5 W

Ausgangsleistung 2300 W

Max. Schaltleistung 14375 W

konventionelle Trafos 1600 VA

Elektronische Trafos 1200 W

Werkstoff

Farbe	lichtgrau
-------	-----------

Beleuchtung Steuerung

Leuchtstofflampen mit EVG	20 x 36 W
Leuchtstofflampen unkompensiert	1200 VA

Leuchtstofflampen Steuerung

Energiesparlampen	12 x 23 W
Leistung Energiesparlampen	18x23W
Max. Leuchtstofflampenlast (Serienschalt.)	20 x 36 W
Leuchtstofflampen parallelkompensiert	1500 W /200 µF

LED Steuerung

Max. Anzahl von LED/ESL Lampen	18
Leistung LED	216 W

Glühlampen Steuerung

Max. Glühlampenlast	2300 W
230 V Glühlampen	2300 W
230 V Halogenlampen	2300 W
230 V Glüh- und Halogenlampen	2300 W

Anschluss

Leiterquerschnitt (flexibel)	0.75...2.5 mm ²
Leiterquerschnitt (starr)	0.75...2.5 mm ²
Busankoppler	mit integriertem Busankoppler
Busanschluss	Busanschluss über Anschlussklemme

Einstellungen

Unterstützten Einstellmodus	system
-----------------------------	--------

Lieferumfang

Busankopplung inklusive	Ja
-------------------------	----

Ausstattung

Modulare Erweiterungsmöglichkeit	Nein
----------------------------------	------

Sicherheit

Schutzart	IP20
-----------	------

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur	-5...45 °C
Lager-/Transporttemperatur	-20...70 °C

Kennzeichnung

Haupt-Designlinie	KNX
-------------------	-----